

DESCRIPTION D'UN TYPE DE CROCIDURE AFRICAINE D'A. MILNE-EDWARDS : CROCIDURA BLOYETI,

Par Pierre-L. DEKEYSER,

ATTACHÉ AU MUSÉUM.

Dans son « Catalogue des Types de Mammifères du Muséum National d'Histoire Naturelle », M. P. RODE cite, sous les numéros 248 et 248 *a* un holotype et un allotype de Crocidure des collections de l'Etablissement portant l'étiquette : « *Sorex Bloyetii*, A. Milne-Edwards, M. Bloyet, Kondoa, Type. » (n° 1887-278 (83) et 1887-877 (82) du catalogue des collections). Ces spécimens semblent n'avoir jamais été décrits. En effet, nous n'en trouvons mention ni chez les auteurs ayant étudié particulièrement la question des Crocidures africaines, tels que O. THOMAS et G. DOLLMAN, ni dans la récente liste des Mammifères africains d'ALLEN.

Nous remercions ici bien vivement M. P. RODE d'avoir bien voulu nous permettre de décrire ces animaux.

Tout d'abord, il ne s'agit pas de *Sorex*, tel que le conçoit la systématique actuelle, mais bien de *Crocidura* : ces spécimens, entre autres caractères, ne présentent pas la pigmentation rouge-grenat de la pointe des dents que l'on observe chez les représentants du premier de ces deux genres. Nous apporterons, d'autre part, une correction de détail au terme spécifique : *bloyeti* et non *Bloyetii*.

Crocidura bloyeti (A. Milne-Edwards), 1887.

La Crocidure de Bloyet.

Localité du type : Kondoa, Territoire du Tanganyika (B. E. A.).

Il s'agit d'une Crocidure de petite taille, proche de celle d'une souris ordinaire. La fourrure, composée de poils courts (3 mm. environ), sans zone foncée à la base, est assez douce et serrée. Sous la réserve qu'il s'agit là de montages déjà très anciens et peut-être légèrement décolorés, nous écrivons que la coloration générale semble particulièrement uniforme ; elle est, chez l'holotype, d'un gris isabelle terne, légèrement assombrie et lavée d'un brun très clair chez l'allotype. Chez l'un comme chez l'autre spécimen, on ne remarque aucune zone plus claire ou plus foncée bien définie qui soit de nature à troubler l'unité de la tonalité générale des parties supérieures du corps. Quant à la couleur de la surface inférieure, dans l'état actuel des pièces, elle n'offre aucun contraste avec celle des dessus.

Les extrémités antérieures et postérieures, ainsi que la queue, sont complètement dépourvues de poils, mais il est fort possible que ce fait soit dû à un accident de préparation.

La queue, chez la Crocidure de Bloyet, est particulièrement courte, puisqu'elle n'atteint pas tout à fait la moitié de la longueur tête et corps (caractère important).

La tête osseuse de l'holotype a été extraite du montage. Malheureusement, elle s'est révélée en fort mauvais état et il n'est guère possible d'en étudier la structure : elle se réduit, à peu de chose près, aux maxillaires supérieurs et à la mandibule.

La dentition ne présente pas de différences notables avec celle de la Crocidure de nos régions (*Crocidura russula*), et individuellement les dents présentent une morphologie à peu près identique. Nous noterons seulement qu'à la mâchoire supérieure pm^1 semble un peu plus faible que l^3 (chez *russula* ces deux dents sont de taille égale et parfois même pm^1 est un peu plus grande) et qu'à la mâchoire inférieure m_2 ne représente que les $2/3$ environ de m_3 .

Si, par le rapport de proportions existant entre la longueur tête et corps et la longueur de la queue et par l'allure générale de la dentition, *C. bloyeti* rappelle les Crocidures communes de France, elle s'écarte, au contraire, par certains caractères, des Crocidures de la région du Tanganyika, c'est-à-dire : *C. velutina*, Thomas, *C. martiensseni*, Neumann, *C. fischeri*, Pagenstecher, *C. electa*, Dollman, *C. gracilipes* Peters et *C. monax*, Thomas. Aucune de ces dernières ne peut lui être comparée et ne présente ni la même tonalité claire du pelage ni la brièveté caractéristique de la queue.

Sous ce dernier rapport, on ne peut rapprocher de la Crocidure de Bloyet qu'une espèce de l'île de Zanzibar, *C. sansibarica* Neumann, de couleur brune lavée de cannelle, et à surface inférieure brun-grisâtre.

Les dimensions comparées de ces animaux sont les suivantes :

	<i>C. bloyeti</i>		<i>C. sansibarica</i>
	Holotype	Allotype	d'après Neumann.
Long. tête et corps.....	72	73	86
Queue	32	33	40
Pied postérieur.....	12	12	—

Nous proposons donc d'inscrire dans la systématique des espèces de Crocidures africaines la Crocidure de Bloyet, dont le type est conservé dans la collection des Mammifères du Muséum de Paris.

TRAVAUX CONSULTÉS

G.-M. ALLEN. A Checklist of African Mammals. *Bull. Mus. Compar. Zool.*, Harvard Collège, vol. LXXXIII, p. 29-47, 1939.

- G. DOLLMAN. On the African Shrews belonging to the genus *Crocidura*. *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (8), XV, pp. 507-527 et 562-575, 1915. — (8), XVI, pp. 66-80, 124-146, 357-380, 506-514, 1915. — (8), XVII, pp. 188-209, 1916.
- P. RODE. Catalogue des Types de Mammifères du Muséum National d'Histoire Naturelle, *Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, 2^e s., t. XIV, n^o 5, p. 312, 1942.
- O. THOMAS. On Shrews from British East Africa, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, (7), XIV, pp. 236-241, 1904.

Laboratoire de Zoologie (Mammifères et Oiseaux du Muséum).